

Huisvesting en Hygiëne



Les 5



Wikiwijs(108594)

Hier staat al het lesmateriaal dus daar kan je alles vinden om te leren voor de toets.

Kenniskiem boekje Huisvesting en Dierenwelzijn en Huisvesting → alle theorie voor de toets

Volgende week woensdag (18 oktober) toets!

Waar gaan we het vandaag over hebben?

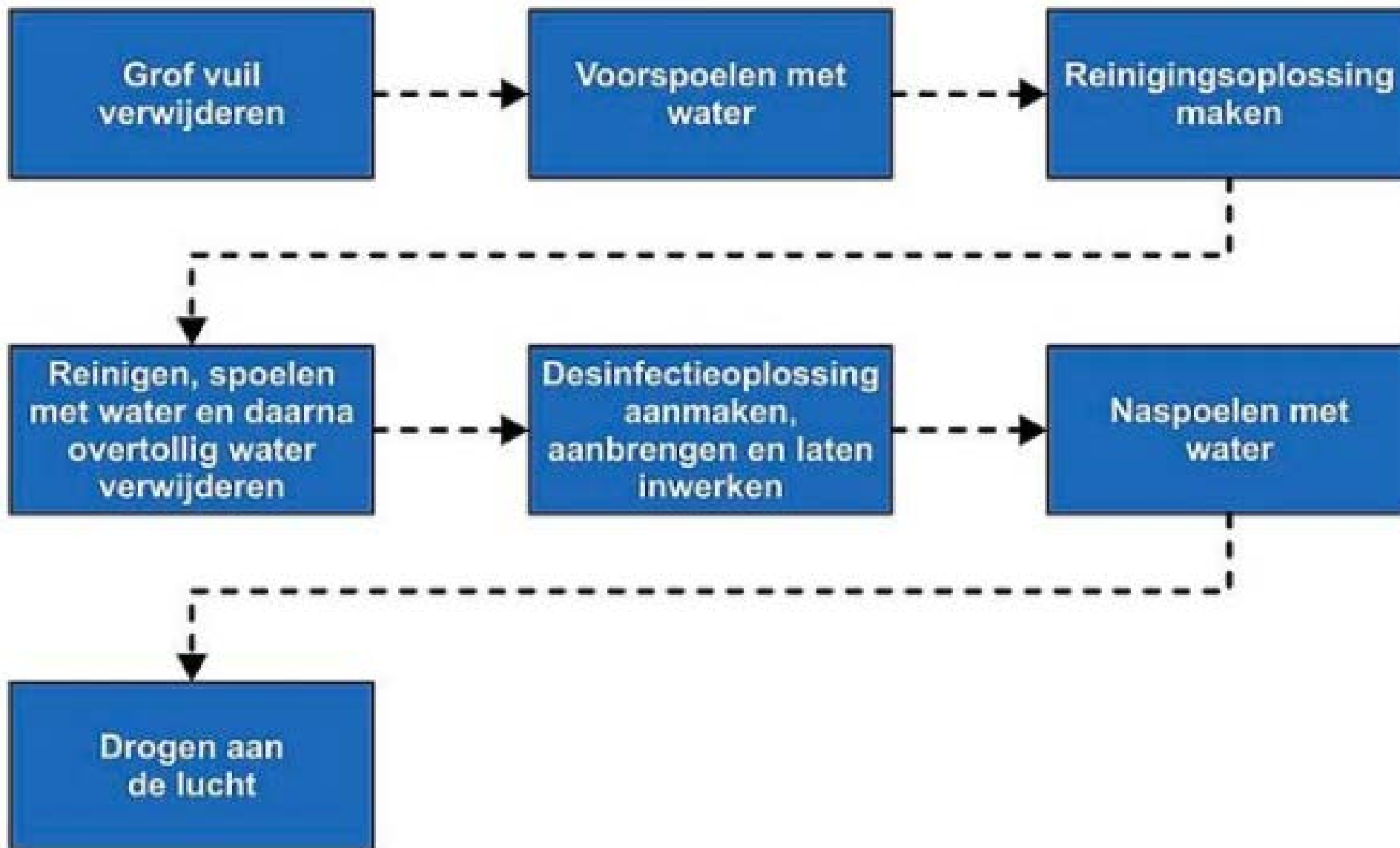
- Reinigen en desinfecteren
- Werkvolgorde
- Schoonmaken hondenverblijf
- Kattenverblijf
- Schoonmaken kattenverblijf
- Klimaatomstandigheden
- **Samenvatting voor de toets**

Terugblik: Reinigen en Desinfecteren (H4)



Reinigen en desinfecteren

- **Reinigen** is het verwijderen van zichtbare verontreinigingen.
- **Desinfecteren** is het ontsmetten ofwel het doden van micro-organismen en parasieten op een oppervlak of materiaal.



Volgorde die je moet leren:

1. Dier en materialen uit het verblijf halen
2. Grof vuil verwijderen
3. Voorspoelen met water
4. Reinigen met reinigungsoplossing
5. Naspoelen met water
6. Overtollig water verwijderen
7. Desinfecteren en laten inweken
8. Naspoelen met water
9. Overtollig water verwijderen
10. Drogen aan de lucht

Schoonmaken hondenverblijf (H 4.4)

- Vloeren:
 - Betonvloer of gietvloer zijn geschikt, zonder voegen zoals bij tegels.
 - Anti-slip laag.
- Verblijf
 - Mand en bakjes moeten makkelijk weg te halen zijn.
 - Hond moet makkelijk verplaatsbaar zijn, bijvoorbeeld doordat het verblijf uit twee delen bestaat.
- Uitlaten
 - Om te voorkomen dat honden in hun verblijf urineren of poepen (defeceren)

Huisvesting kat (H 2.3)



Huisvesting katten

- Buitenshuis (boerderij)
- Buitenshuis én binnenshuis (kattenluikje)
- Binnenshuis
- Kattenkamer
- Kattenpension/asiel



Huiskat

- Kat kan meestal naar buiten (via kattenluik)
- Soms gebruik van omheinde tuin of kattenren
- Voerbak en waterbak gescheiden
- Gebruik van een kattenbak
- Krabpaal noodzakelijk (groter bij binnenkatten)
- Speeltjes
- Schuilmogelijkheden



De krabpaal

- Stevigheid
- Ligplekken afgestemd op de grote van de kat
- Sisaltouw voor het krabben
- Krabben is noodzakelijk voor nagels en gedrag



De kattenbak

- 1 per kat
- Voldoende groot
- Met of zonder overkapping
- Met of zonder deurtje
- Regelmatig schoonmaken noodzakelijk!
- Verschillende typen kattenbakvulling
 - Klontvormend grit
 - Houtkorrels
 - Cristal korrels
 - Catsan



Afb. 2.6 De kattenbak is te klein voor deze kat. Met een kap erop had de kat zijn staart niet kwijt gekund.

Kattenpension/ asiel



Schoonmaken kattenbak en verblijf (H 4.4)

- Schoonmaken kattenbak
 - Kattenbak maak je dagelijks schoon.
 - Met schepje haal je ontlasting en klonten urine eruit.
 - Minimaal één keer per week moet de gehele kattenbak gereinigd en gedesinfecteerd worden.
- Desinfecteren kattenverblijf
 - Kat er eerst uit (duuuh 😊)
 - Let op loslopende katten en verspreiden ziektes.
 - Dingen in het verblijf zoals een mandje, moet makkelijk te verwijderen zijn.
 - Beschermende kleding aandoen!

Klimaatomstandigheden (H3)



Het klimaat

- Het klimaat in een dierverblijf moet aangepast worden op het dier.
- Het klimaat is in dit geval een combinatie van **temperatuur, luchtvochtigheid, ventilatie en licht.**



Temperatuur (1)

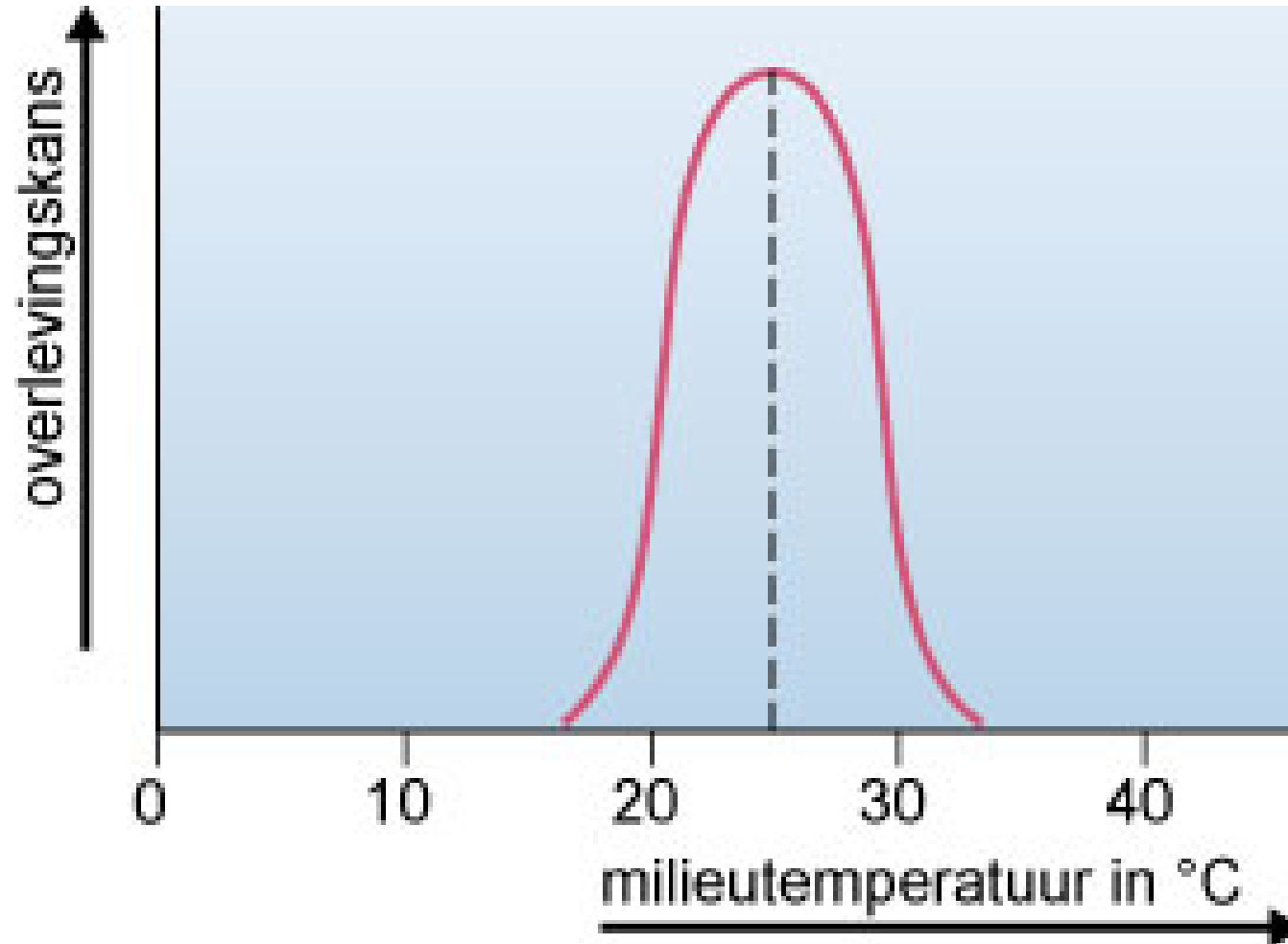
- Omgevingstemperatuur
 - De optimale omgevingstemperatuur is de temperatuur waarbij de dieren zich het prettigst voelen.
- Om de optimale temperatuur van het dier te bepalen, kijk je naar de natuurlijke leefomgeving van een dier.
- Onderste kritieke temperatuur
 - De minimale temperatuur in een verblijf waarbij een dier zich prettig voelt.
- Bovenste kritieke temperatuur
 - De maximale temperatuur in een verblijf waarbij een dier zich prettig voelt.

Temperatuur (2)

- Naast de omgevingstemperatuur is voor sommige dieren ook de lokale temperatuur nog van belang.
- Koudbloedig dier:
 - Een dier dat zelf geen eigen lichaamswarmte kan produceren.
- Warmbloedig dier:
 - Dier dat zelf zijn eigen lichaamstemperatuur kan reguleren.



Temperatuur (vissen)



Warmbloedige dieren



Temperatuur (3)

- Min-Max thermometer
 - Meet de huidige temperatuur en de hoogst en laagst gemeten temperatuur.



Luchtvochtigheid

- Relatieve luchtvochtigheid
 - Hoeveelheid waterdamp in de lucht bij een bepaalde omgevingstemperatuur.
 - Het is een percentage van de maximale luchtvochtigheid die de lucht kan bevatten bij die temperatuur.
- De relatieve luchtvochtigheid wordt gemeten met een hygrometer



Ventilatie

- Elk dierenverblijf dient geventileerd te worden.
- Ventilatie wil zeggen dat er lucht verplaatst wordt met als doel de lucht te verversen.
- Afvalstoffen, warmte en vocht wordt afgevoerd en frisse, zuurstofrijke lucht wordt aangevoerd.
- Natuurlijke ventilatie
- Mechanische ventilatie
- Relatieve luchtvochtigheid <> ventilatie



Licht

- Licht is nodig, het beïnvloedt:
 - Het gedrag
 - De gezondheid
 - De voortplanting
- Daglicht of kunstlicht
- Daglengte kun je met licht beïnvloeden
 - Denk maar aan de legkippen



Waar hebben we het vandaag over gehad?

- Werkvolgorde bij schoonmaken
 1. Grof vuil verwijderen
 2. Voorspoelen met water
 3. Reinigen
 4. Naspoelen met water
 5. Overtollig water verwijderen
 6. Desinfecteren en laten inweken
 7. Naspoelen met water
 8. Drogen aan de lucht

Waar hebben we het vandaag over gehad?

- Reinigen en desinfecteren
- Schoonmaken van een hondenverblijf
- Inrichting kattenverblijf
- Schoonmaken kattenbak en kattenverblijf
- Klimaatomstandigheden
 - Temperatuur
 - Luchtvochtigheid
 - Ventilatie
 - Licht

Wat moet je leren voor de toets?

- **Kenniskiem boekjes**
 - Huisvesting van gezelschapsdieren
 - Dierenwelzijn en Huisvesting

Huisvesting

- Natuurlijke leefomgeving
 - Biotische en Abiotische factoren
- Wat is een goede huisvesting (hond & kat)?
- Wet- en Regelgeving rondom huisvesting van dieren
 - Bedrijfsmatig of hobbymatig dieren houden
 - Besluit houders van dieren
- Wat is dierenwelzijn?
- Welke parameters zijn belangrijk op het gebied van dierenwelzijn en huisvesting?
- Invloeden in de omgeving van het dier (geur, licht, feromonen, etc.)
- Klimaatomstandigheden

Hygiëne

- Wat is hygiëne?
- Welke ziekteverwekkers zijn er, hoe zien ze eruit en wat zijn de belangrijkste kenmerken?
- Wat is een zöonose?
- Wat is reinigen en desinfecteren?
- Wat is de juiste werkvolgorde voor het schoonmaken van een dierverblijf?

Heel veel succes voor de toets!

